

Jornada

Análisis de Ciclo de Vida (ACV)

aplicado a la investigación:

Casos prácticos en Construcción, Residuos y Energía

Edificio de Ciencias UAM, Sala de Grados (Módulo 8)
Lunes 7 de abril, 10:00 h

PROGRAMA

- 10:00 h: *Bienvenida y presentación de la jornada.* Ana Isabel Ruiz García (F. Ciencias; Vicedecana de Posgrado); Jesus Vallés Gutiérrez (CM, Subdirector General de Coordinación y Economía Circular)
- 10:10 h: *ACV y economía circular. Aspectos generales.* Israel Herrera Orozco (CIEMAT)
- 10:30 h: *ACV de estrategias de economía circular en la energía solar fotovoltaica.* Daniel Garraín Cordero (CIEMAT)
- 10:50 h: *Caso de aplicación en biocarburantes.* Carmen Lago Rodríguez (CIEMAT).
- 11:10 h: *Ronda de preguntas*
- 11:25 h: *Café*
- 12:10 h: *Aplicación del ACV para evaluar el uso de residuos de Neumáticos Fuera de Uso para fabricar aditivos para construcción de carreteras.* José Luis Canga (ABALEO S.L.)
- 12:30 h: *Impactos ambientales en la producción de un cemento portland a partir del análisis de ciclo de vida, ACV.* Cristina Marieta (UPV/EHU)
- 12:50 h: *Uso de ACV en sistemas de gestión de residuos regionales con énfasis en estrategias waste-to-energy.* Nicolás Martínez Ramón (IMDEA Energy).
- 13:10 h: *Ronda de Preguntas y cierre de la Jornada*